«Ақтөбе қаласындағы Бауырластар-5 тұрғын алабында су ағар желілерін салу»
жұмыс жобасы бойынша

31.01.2026 ж. № С-0005/26

ҚОРЫТЫНДЫ

(Оң)

ТАПСЫРЫСШЫ:
"Ақтөбе қаласының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі" мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
"ASSER PARTNER" "АССЕР ПАРТНЕР" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

город Кызылорда

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

САРАПТАМА ҰЙЫМДАРЫНЫҢ ПАЛАТАСЫ
ПАЛАТА ЭКСПЕРТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

АЛҒЫ СӨЗ

«Ақтөбе қаласындағы Бауырластар-5 тұрғын алабында су ағар желілерін салу» жұмыс жобасы бойынша осы жиынтық қорытындыны «Сараптамашы» Жауапкершілігі шектеулі серіктестік берді.

«Сараптамашы» Жауапкершілігі шектеулі серіктестік рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

(Положительный)

№ С-0005/26 от 31.01.2026 г.

по рабочему проекту
«Строительство сетей водоотведения в жилом массиве Бауырластар-5 в городе Актобе»

ЗАКАЗЧИК:
Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "ASSER PARTNER"
"АССЕР ПАРТНЕР"

город Кызылорда

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

САРАПТАМА ҰЙЫМДАРЫНЫҢ ПАЛАТАСЫ
ПАЛАТА ЭКСПЕРТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «Строительство сетей водоотведения в жилом массиве Бауырластар-5 в городе Актобе» выдано Товарищество с ограниченной ответственностью «Сараптамашы».

Данное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения Товарищество с ограниченной ответственностью «Сараптамашы».

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

1. НАИМЕНОВАНИЕ: Рабочий проект Ақтөбе қаласындағы Бауырластар-5 тұрғын алабында су ағар желілерін салу, Строительство сетей водоотведения в жилом массиве Бауырластар-5 в городе Актобе

Дополнительные сведения: С-0268-03, 01.01.2026, заявления 26.12.2025

1.1. Категория: II Категория

1.2. Класс опасности: 5 класс опасности

1.3. Уровень ответственности: 2 уровень технически не сложный (30 рабочих дней)

1.4. Ссылка на окончательную версию ПСД:

https://peo.saraptama.kz/public/docs?key=2717aebd-410e-47f5-8214-c6d860a58549

2. ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "ASSER PARTNER" "АССЕР ПАРТНЕР"(ГСЛ № 21016517 от 26.04.2021 года, I категория, выданное Государственное учреждение "Управление государственного архитектурно-строительного контроля Актюбинской области". Акимат Актюбинской области)

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1. Основание для разработки: SRPTA-03/00480 от 26.12.2025

- Задание на проектирование утверждено с заказчиком ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе» от 09.06.2025г
- Архитектурно планировочное задания №190312 от 26.01.2026 г. выданного ГУ «Отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства города Актобе»
- Постановление № KZ20VBM03060319 от 08.11.2025г выданного Акимат города Актобе
- Источник финансирование №01-02/3198 от 04.11.2025г. выданного ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе»
- Письмо о начало строительство №01-02/3197 от 04.11.2025г. ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе»;
- Письмо о вывозе мусора №01-02/3195 от 04.11.2025г. ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе»;

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

- Справка отсутствие о зеленым насаждение №01-02/3196 от 04.11.2025г. ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе»

- Технический отчет по инженерным геодезическим изысканиям, выданный ТОО «Asu Joba»

5.2. Согласования и заключения заинтересованных организаций: сводные ведомости объемов работ, согласованные с заказчиком.

5.3. Перечень документации, представленной на экспертизу

ТОМ I	**А-АСР-03-2025-ПРП**	**Книга 1**	Паспорт рабочего проекта
	А-АСР-03-2025- ПОС	**Книга 2**	Проект организация строительства
	А-АСР-03-2025-ОПЗ	**Книга 3**	Общая пояснительная записка
ТОМ II	**А-АСР-03-2025-ГП**	**Альбом 1**	Генеральный план
ТОМ III	**А-АСР-03-2025-КР**	**Альбом 1**	Конструктивные решения
ТОМ IV	**А-АСР-03-2025-СД**	**Книга 1**	Сметная документация
Приложение		Технический отчет по инженерно-геодезическим изысканиям	
		Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям	

5.4. **Цель и назначение объекта строительства**

Проектируемый объект относится в соответствии с Приказом Министра национальной экономики РК от 28.02.2015года №165 «Об утверждении Правил отнесения зданий и сооружений к технически и технологически сложным объектам» установлен уровень ответственности объекта – II (нормального) уровня ответственности, не относящиеся к технически сложным.

В объеме данной проектной и рабочей документации предусматривается строительство в следующем объеме строительно-монтажных работ:

- установка ливневой канализаций

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1. Актобе (до 1999 года Актю́бинск; каз. Ақтөбе / Aqtöbe) — крупнейший город на западе Казахстана, административный центр Актюбинской области, одноимённой городской администрации и агломерации.

Климат района строительства относится к типу климатов степей бореального типа. Общими чертами климата района являются резкие температурные контрасты, холодная суровая зима и жаркое лето, быстрый переход от зимы к лету и короткий весенний период, неустойчивость и дефицитность атмосферных осадков, большая сухость воздуха, интенсивность процессов испарения, неустойчивость климатических показателей во времени (из года в год) и большое количество солнечного тепла. Для района характерным является изобилие тепла и преобладание ясной сухой погоды. Суммарная солнечная радиация на горизонтальную поверхность при безоблачном небе за период с в июле составляет максимальная Imax 859 МДж/м2 при среднесуточном значении Iav 329 МДж/м2.

Климатическая характеристика и основные климатические параметры, характерные для района строительства, приводятся по данным многолетних наблюдений метеостанции г. Актобе, с учетом требований СП РК 2.04-01-2017*.

Среднегодовая температура воздуха описываемой территории составляет +5,1 градуса.

Средние многолетние месячная и годовая температуры воздуха района

Месяцы

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
-15,0	-14,3	-7,6	5,6	15,3	21,0	23,7	21,6	14,4	5,1	-4,1	-11,3	4,5

Наиболее холодным месяцем является январь со среднемесяной температурой воздуха - минус 13,3 градуса. Самым жарким месяцем является июль со среднемесячной температурой воздуха - плюс 22,8 градуса. Абсолютный максимум температур, равный плюс 42,9 градусам, отмечается в июле, абсолютный минимум, равный минус 48,5 градусам – в январе. Наибольшее повышение температуры воздуха в году отмечается в апреле. К этому времени приурочено вскрытие рек и прохождение максимального поверхностного водостока. Продолжительность безморозного периода составляет 210 дней в году

Минимальные абсолютные месячные и годовая температуры воздуха района

Месяцы												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
-42	-41	-40	-25	-7	-1	4	2	-8	-20	-36	-41	-42

Максимальные абсолютные месячные и годовая температуры воздуха района

Месяцы												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
4	7	19	34	38	41	43	41	37	31	20	9	43

Минимальная из средних скоростей ветра по румбам составляет 1,8 м/сек в летний период и максимальная из средних скоростей ветра по румбам в январе7,3 м/сек в зимний период. Максимальная скорость господствующих ветров при повторяемости один раз в 20 лет может достигать 32 м/сек. Преобладающие направления постоянно дующих ветров в теплое время года – северо-западное, в зимнее время года – южное. Среднее число дней со скоростью >10м/с при отрицательной температуре воздуха 4, в теплый период года 17. Среднегодовое количество дней с пыльной бурей составляет 8,5 дней с метелью 26 дней.

Количество среднемесячных осадков по данным метеостанции

Месяцы												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
16	13	16	19	25	30	32	22	23	18	26	22	262

Атмосферные осадки являются основным фактором питания подземных вод. Годовая сумма осадков изменяется по территории в пределах 102-387 мм при среднегодовом количестве осадков 275мм. Максимальное количество осадков приходится на теплый период (с апреля по октябрь, с максимумом, преимущественно, в июне или июле. Второй, менее выраженный, максимум приходится на октябрь – ноябрь, более сухим считается февраль.

Устойчивый снежный покров образуется в конце ноября и держится до начала апреля. Число дней в году со снежным покровом составляет 134 дней. Максимальная высота снежного покрова к концу зимнего периода достигает 65см, минимальное значение равно 2-10 см. Среднее из наибольших декадных высот снежного покрова за зиму составляет 32,7 см. В период с октября по апрель в среднем бывает 26 дней с метелью. Обычная продолжительность метелей составляет 8-9 часов.

Дорожно-климатическая зона – IV; сейсмичность района – 6 баллов.

6.2.ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

Рабочий проект генеральный план разработан на основания задания на проектирования и в соответствии СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология», СП

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

РК 2.02-101-2014, СН РК 1.03-05-2011 «Охрана труда и техника безопасности в строительстве», СТ РК 21.101-2002 «Основные требования к проектной и рабочей документации», ГОСТ 21.508-93 «Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов», Архитектурно планировочное задания №190312 от 26.01.2026 г. выданного ГУ «Отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства города Актобе», Инженерно-геологические работы по объекту выполнены ТОО «А-Геоинжиниринг», Инженерно-геодезические работы по объекту выполнены ТОО «ASU JOBA».

6.3.ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ

Водоотвод дождевых и талых вод с территории вдоль в жилом массиве Бауырластар-5 предусматривает систему ливневой канализации открытого типа с сбросом воды в проектируемый колодец. Как вода заполниться в колодце, воду будут откачивать ассенизатором.

Система высот Балтийская. Система координат местная.

Плоский рельеф, подтопление территории, и близлежащие территории водами, поступающими с прилегающих территорий, вызвало необходимость устройства ливневой канализации.

Открытая ливневая канализация представляет собой железобетонные каналы, шириной и по верху – 0.60 м, по низу -0.39 перекрытый сверху местами плитой, глубина лотка варирует от рельефа местности (от 0.4 м до 1.08 м).

В местах пересечении с проездом предусмотрена металлическая труба. В проекте заложена демонтаж с последующим восстановлением асфальтобетона и тротуара.

Перед началом монтажа железобетонных лотков производится разбивка трассы по координатам.

В местах лотка с существующими инженерными сетями в проекте предусмотрены футляры, при разработке лотков в пересечениях с инженерными сетями нужно разработать вручную.

При проектировании ливневой канализации принят уклон, приближенный к существующему рельефу, с целью отвода дождевых и талых вод с прилегающих территорий.

Проектируемые уклоны, отметки поверхности дна и верха канала; отметки поверхности земли показаны на чертеже ГП-4 «План организации рельефа. Объем земляных масс».

Плодородный слой почвы снимается на глубину 0.1 м и складируется на период строительства, а затем используется при благоустройстве и озеленении территорий.

ПОКАЗАТЕЛИ ПО ГЕНПЛАНУ

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1.	Общая протяжённость открытого лотка	п.м.	14000

6.4 КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ

Рабочий проект архитектурные решения разработан на основания задания на проектирования и в соответствии СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология», СП РК 2.02-101-2014, СН РК 1.03-05-2011 «Охрана труда и техника безопасности в строительстве», СП РК 2.01-101-2013, СН РК 2.01-01-2013 «Защита строительных конструкций от коррозии».

- климатический подрайон строительства - IIIB;
- расчетная зимняя температура наружного воздуха -29,9°С
- нормативное ветровое давление - 0,56кПа (56 кгс/м²); III ветровой район.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

- нормативное значение веса снегового покрова на 1м² поверхности земли -1,5кПа (150 кгс/м²); III снеговой район.

Согласно инженерно-геологических изысканий грунты в основании каналов- глина. Грунт представлен глиной легкой пылеватой коричневой, светло-коричневой, от твердой до полутвердой консистенции, преимущественно полутвердой, влажной до водонасыщенной, плотной, с прослойками песка мощностью до 10-30 см, с включением кристаллов гипса. Мощность слоя (вскрытая) 2,5-4,5 м.

Грунты среднеагрессивных к бетонам на портландцементах.

Грунтовые воды в пределах площадки отсутствуют до глубины 5,0м от дневной поверхности.

Для отвода дождевых и талых вод запроектирована ливневая канализация.

Проектируемый канал имеет ширину по дну 0,39 м, поверху - 0,60 м, глубина канала 0,4-1,08м.

Канал запроектирован трапециевидной формы в сечении.

Дно канала выполнять с продольным уклоном согласно чертежам ГП. Монолитные участки стен выполнить из бетона кл. С16/20, F100 толщиной 100 мм с армированием сеткой из Ø8 А400 с ячейкой 150х150мм ГОСТ 34028-2016.

Антикоррозийная защита

Все металлические конструкции, после сварочных работ, очищаются (от окалины, окислов, ржавчины, пыли, грязи), обезжириваются и покрываются грунтовкой ГФ 021 (ГОСТ25129-82*) в 2 слоя, затем окрашиваются эмалью ПФ115 (ГОСТ 6465-76*), согласно СП РК 2.01-101-2013, СН РК 2.01-01-2013 «Защита строительных конструкций от коррозии».

Все бетонные поверхности, соприкасающиеся с грунтом, обмазываются битумом за два раза.

Наружные поверхности оголовков соприкасающиеся с грунтом обмазать горячим битумом за 2 раза.

Устройство канала

После отрывки траншеи под канал (механизмы указаны в проекте организации строительства) формируют откосы канала.

После зачистки дно траншеи планируют под рейку, чтобы оно имело проектный уклон. Случайные переборы грунта заполнять песчано-гравийной смесью и тщательно уплотнять.

Швы между каналами заделать цементно-песчаным раствором М50.

При выполнении всех работ необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ согласно перечню, указанному в СН РК 1.03-00-2011.

Разработанные в данном комплекте чертежи смотреть совместно с чертежами раздела ГП.

6.5.ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Рабочий проект наружной системы водоотведения разработан с учетом требований экологического законодательства.

Эксплуатация объекта относится к видам деятельности с незначительным уровнем воздействия на окружающую среду.

Сокращение потребления энергии для данного объекта планируется с помощью надлежащего проектирования инженерных систем, повышения эффективности всех видов оборудования, применения специальных энергосберегающих технологий освещения, использования автоматизированных систем контроля и управления.

Система водоснабжения комплекса обеспечивает подачу на хозяйственно- бытовые нужды с непосредственным отбором воды от существующих сетей. Сети бытовой канализации для отвода бытовых сточных вод санитарно- технических приборов запроектирована с отводом стоков в канализационную сеть.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Оценка воздействия объекта на окружающую среду в каждом конкретном случае должна быть определена в соответствии с требованиями действующих в Республике Казахстан нормативно- правовых актов и методических инструкций в области охраны окружающей среды.

6.6.ЗАЩИТА КОНСТРУКЦИЙ ОТ КОРРОЗИИ

Мероприятия по антикоррозийной защите указаны на разработанных листах. Все неоговоренные в проекте мероприятия по антикоррозийной защите должны быть приняты согласно СН РК 2.01-01-2013 «Защита строительных конструкций от коррозий».

Стальные конструкции и выступающие из бетона части закладных деталей, доступные для возобновления защитных покрытий, покрасить эмалью ПФ 115 ГОСТ 6465-76 в два слоя по грунту ГФ-021 ГОСТ 25129-81 в один слой согласно СН РК 2.01-01-2013.

Первичная защита от коррозии – это защита от коррозии, достигаемая посредством выбора материалов, изменения или в процессе изготовления конструкции.

Вторичная защита от коррозии — это защита от коррозии, достигаемая ограничением или исключением действия среды на контракцию после изготовления.

Физическая, химическая или электрохимическая обработка поверхности, повышающая коррозионную стойкость поверхностного слоя строительного изделия или конструкции.

Заполнение пор материала строительной конструкции или защитного покрытия материалами, стойкими к воздействию агрессивной среды выполняют с помощь защитной пропиткой.

Защитный слой бетона от наружной поверхности железобетонной конструкции до ближайшей поверхности арматуры.

6.7.ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ПО ВЗРЫВО И ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТИ

Защитные мероприятия в области чрезвычайных ситуаций техногенного характера. С целью снижения риска ЧС, на основании действующего в РК законодательства, руководство должно:

- разработать план действий при возникновении ЧС;
- проинформировать обслуживающий персонал о риске ЧС на объекте;
- осуществлять обучение персонала действиям при возникновении ЧС;
- обеспечить пострадавших экстренной медицинской помощью;
- планировать и проводить мероприятия по предупреждению и снижению опасности возникновения ЧС на проектируемых объектах;
- разрабатывать рекомендации по комплексу мероприятий, направленных на предупреждение возникновения ЧС адекватно изменениям, происходящим во времени, и внедрять рекомендуемый комплекс мероприятий;
- проводить после ликвидации ЧС мероприятия по оздоровлению окружающей среды, восстановлению деятельности.

Персонал, обслуживающий объекты, должен:

- соблюдать меры безопасности в повседневной деятельности;
- не допускать нарушений трудовой и технологической дисциплины;
- знать сигналы гражданской обороны;
- знать установленные правила поведения и порядок действий при угрозе возникновения или возникновения ЧС;
- изучать основные методы защиты, правила пользования коллективными и индивидуальными средствами защиты;
- изучать приемы оказания первой медицинской помощи.

На основании Закона РК «О гражданской защите» (гл.18, ст.103) граждане, участвующие в ликвидации ЧС, имеют право на государственное социальное страхование.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1. Оценка принятых проектных решений Рабочий проект разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, исходными данными, техническими условиями и требованиями. Принятые проектные решения соответствуют государственным нормативным требованиям и функциональному назначению объекта. Уровень ответственности объекта – II (нормальный), относящийся к технически несложным. Таблица №7.2

Основные технико-экономические показатели рабочего проекта

№ пп	Наименование	Единицы измерения	Показатели	
			заявленные	рекомендованные к утверждению
1	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2025 г, в том числе	млн.тенге	930,813.315	718,127.319
	СМР	млн.тенге	773,021.207	595,631.501
	оборудование	млн.тенге	-	-
2	Прочие затраты	млн.тенге	157,792.108	122,495.819
	Нормативная продолжительность строительства	мес.	4	4

8. ВЫВОДЫ

8.1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «**Строительство сетей водоотведения в жилом массиве Бауырластар-5 в городе Актобе»** соответствует требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов действующих в Республике Казахстан и рекомендуется к утверждению со следующими показателями, указанными в таблице 7.2.

8.2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована Заказчиком в соответствии с условиями договора.

8.3. Заказчик при приемке документации по проекту строительства от проектной организации должен проверить ее на соответствие настоящему экспертному заключению.

8.4. Заказчику при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

9. ТҰЖЫРЫМДАР

9.1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып **«Ақтөбе қаласындағы Бауырластар-5 тұрғын алабында су бұру желілерінің құрылысы»** жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын нормативтік құқықтық актілер мен мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және 7.2 кестеде көрсетілген көрсеткіштермен бекітуге ұсынылады.

9.2. Осы сараптама қорытындысы жобалау үшін тапсырыс беруші бекіткен бастапқы материалдар (деректер) ескеріле отырып орындалды, олардың дұрыстығына шарт талаптарына сәйкес Тапсырыс беруші кепілдік етеді.

9.3. Тапсырыс беруші құрылыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдап алу кезінде оны осы сараптама қорытындысына сәйкестігіне тексеруі тиіс.

9.4. Тапсырыс беруші құрылыс кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдығын, материалдарын және конструкцияларын барынша пайдалансын.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Соответствие разделов проекта строительства требованиям нормативных правовых актов приказ и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан приведено ниже

№ п/п	Раздел	Эксперт	Специа-лизация эксперта (по аттестату)	Номер аттестата	Результат (соответствует или не соответствует нормам)
1	Конструктивная часть	Жолмағамбет Серікболсын Захманұлы	Конструктивная часть	KZ58VJE00096153	Соответствует
2	Ведущий эксперт	Шайхсламова Бибзада Курманбековна	Инженерные сети и системы	KZ06VJE00049074	Соответствует
3	Сметный раздел	Шайхсламова Шинар Курманбековна	Сметная часть	KZ61VJE00093868	Соответствует

Примечание: *при отсутствии в рабочем проекте раздела, графа эксперта по этому разделу исключается.*

Шайхсламова Г.К. (Директор)

Шайхсламова Б.К. (Эксперт)

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Шайхсламова Ш.К. (Эксперт)

Жолмағамбет С.З. (Эксперт)

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Документ Id	4bea6b35-610b-4b0c-9055-eb9042789ec5
Номер и дата документа	С-0005/26 от 31.01.2026
Электронные цифровые подписи документа	**Согласовано:** ШАЙХСЛАМОВА БИБЗАДА КУРБАНБЕКОВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "Сараптамашы" 2026.01.31 21:01:48 18245756A7A897FAF3D7DE73463D1B83AD3204EA ШАИХСЛАМОВА ШИНАР КУРМАНБЕКОВНА "Сараптамашы" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі 2026.01.31 21:02:56 19A52D39D9896F90CDE055D571CBAC82B67D8047 ЖОЛМАҒАМБЕТ СЕРІКБОЛСЫН ЗАХМАНҰЛЫ "Сараптамашы" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі 2026.01.31 21:03:54 1014C30E822D1BF1B06A2AF94AEA8082D6BD439E **Подписано:** ШАЙХСЛАМОВА ГУЛАИМ КУРМАНБЕКОВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "Сараптамашы" 2026.01.31 21:04:58 4A11E645B6CA023F525720DF81B585D920760DA2

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Вы можете проверить подлинность электронного документа, отсканировав QR-код.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»